

# 00-可以做什么

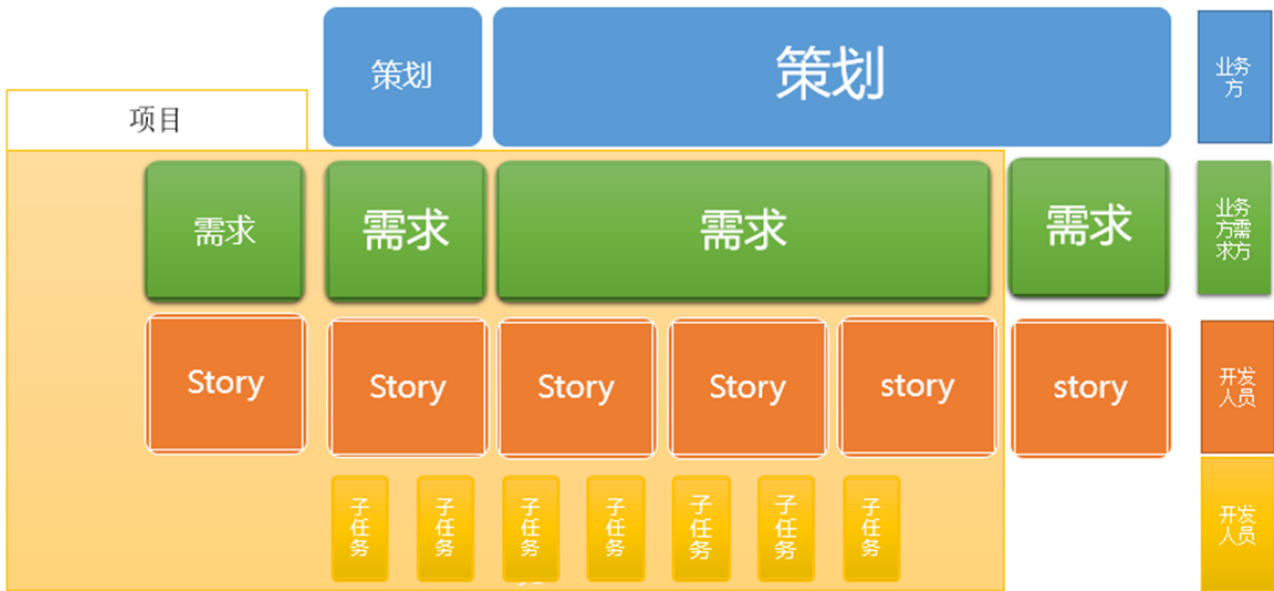
- Gears目标即为基于Jira插件，提供企业级的管理平台，能够展开精细化管理工作，管理工作不仅包括任务管理，还包括资源管理、效率管理、问题管理；并通过灵活的配置管理功能、丰富的报表展示、良好的操作体验，快速地响应管理的变化，为企业提供一个更加好用的Jira管理体验。
- Gears的核心理念是对任务、资源、效率、问题进行透明化，让工作可视化，并通过各类维度的度量体系将之数字化，为管理和决策做数据支撑，并为团队和个人提供工作和管理能力上的指导。管理的核心是人的能力提高，工作流程的优化以及整个团队的效率提升

因此，对于企业来讲，可以管理具体的任务，也可以管理不同的需求，同时也能够对多个项目进行并行管理，并根据大家的工作将数据进行收集加工，形成多维度的审计帮助管理者改进流程、提高工作效率。

Gears插件在安装之后会生成一个Gears-精细化工作管理平台这样一个Jira项目。企业中所有的工作都可以在这个Gears-精细化工作管理平台上开展。比如管理需求、分解任务，如果有几个项目需要并行展开，也可以在Gears-精细化管理平台中同时进行管理。Gears精细化工作管理平台是Jira中的一个项目，它实际上是一个项目集的概念，有A项目要启动，只需要在Gears的Jira项目里创建一个Gears-项目这个问题类型，然后从需求池中选择一批Gears-需求，或者新建需求；对于项目中的需求如何来分解为Story以及Story如何进行处理和管理，Gears并无约束，可以按正常的瀑布模式进行处理，也可以按敏捷的方式按Scrum或者kanban模式来处理。但无论采用哪种模式，Gears都会将其它进行管理并根据配置的规则形成相关报表。

Gears中主要对象包括5类，但并不限定这5类，可以自行增加其它的的问题类型，如运维问题类型、相关的审批问题类型

以下为要的5类问题类型关系及相关各个对象的使用角色



GEARS-策划	<p>主要用于商业创意、业务需求;比如公司要组织一个周年庆，需要所有业务部门、所有产品线都参与进来；这即为一个大策划活动；</p> <p>这类的活动，可能会到不同的产品线中不同的需求；策划再细化下来可以为具体的各产线的需求。</p>	<p>主要为业务方；</p> <p>如策划只涉及到一部分，由一个部线的产品方也可提出。</p>
GEARS-需求	<p>主要用于较为具体的需求提出；这此需求可以来自于GEARS-策划拆解出来的，也可以由产品经理收集而来，也可以由产品经理提出来，甚至可以由其它的问题转化而来（客户的需求反馈、测试以及其它人员提的优先改进意见，或者由开发团队内部提出的性能优化、代码重构性）</p> <p>它可以理解为一个What的问题。</p>	<p>主要为产品经理、PO (Product Owner)</p>
Story	<p>主要用于很明确的一项任务，可执行、可量化、可验收验证的一个问题；</p> <p>建议开发人员和测试人员一个问题进行流程化处理；</p> <p>它可以理解是一个How的问题。</p>	<p>主要为具体问题解决人员。</p>
GEARS-BUG	<p>主要用于对具体的Story任务、需求、以及项目的缺陷，或者其它优化性建议提出</p>	<p>主要为测试验收人中；</p>
GEARS-项目	<p>主要用于对需求池中的需求进行打包（划定项目范围），作为一个整体项目者管理；可以在项目详情页中对需求进行管理，可以进行里程碑定位，可以对项目中的风险和问题进行管理；</p>	<p>主要为项目负责人（项目经理）</p>
Epic	<p>在Gears中代表一组有相关性的story人一个集合，并不未对它有实际性的处理；</p> <p>它的概念来自于敏捷；通俗的可以理解为：版本、或者组件。</p>	<p>产品经理、开发Leader</p>

子任务 (Subtask)	它是JIRA 的一个子任务，从属于标准任务下； 一般用作较大Story 时的工作再次细分；	开发人员、开发Leader
------------------	--	---------------